

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الرابع والأربعون
{محلول}



١٣ قلم تم توزيعهم على ٤ طلاب بحيث يأخذ كل طالب عدد أقلام مختلف
عن بقية الطلاب، ما أكبر عدد من الأقلام يمكن أن يأخذه طالب؟

د ١٠

ج ٧

ب ٥

أ ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2

قارن بين :

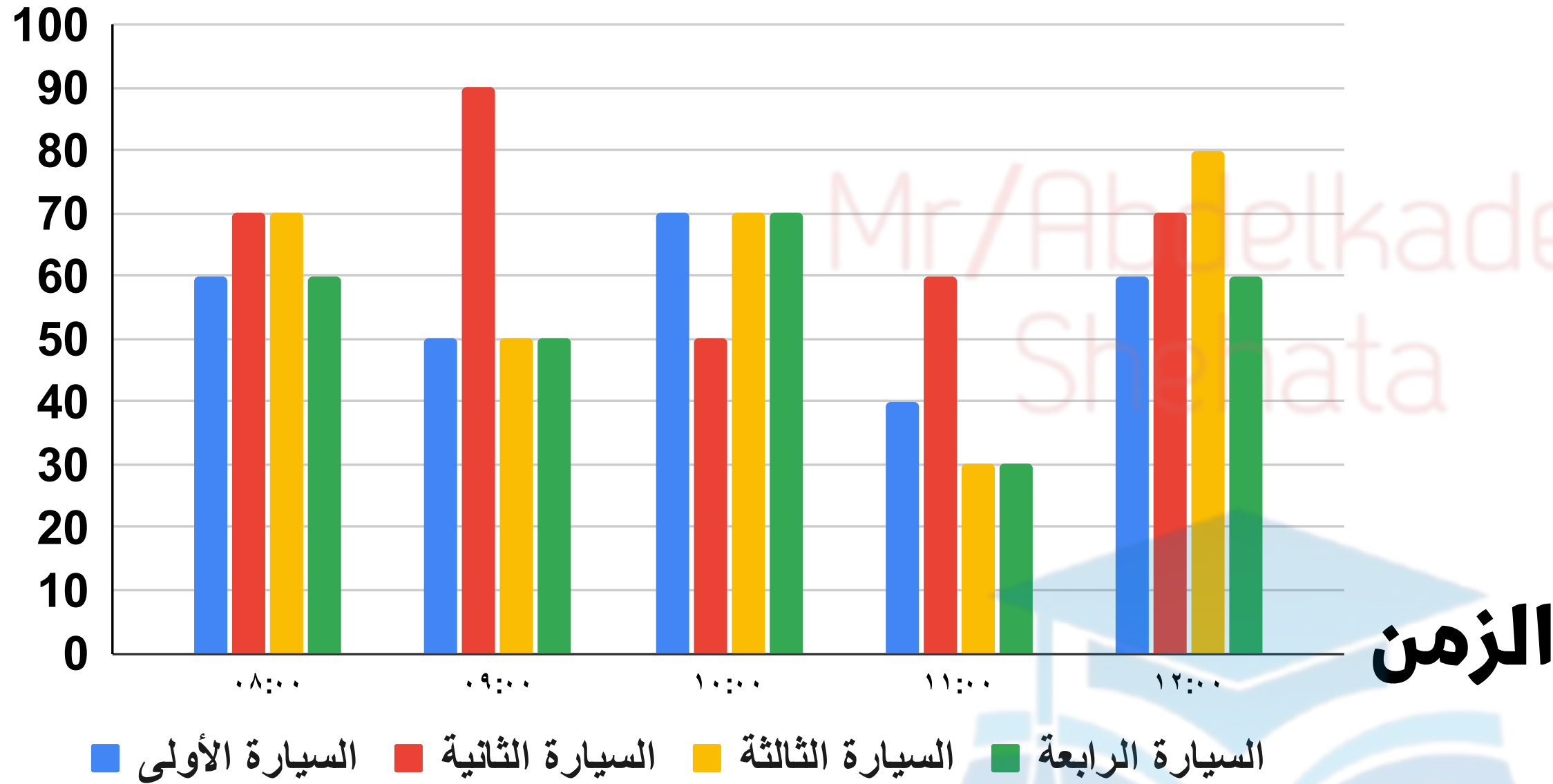
-القيمة الأولى : متوسط سرعة

السيارة الأولى

-القيمة الثانية : متوسط سرعة

السيارة الرابعة

المسافة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عند تمثيل بيانات الجدول
بالقطاعات الدائرية، أوجد
قياس زاوية كرة الطائرة ؟

٢٠	كرة الطائرة
٣٠	كرة قدم
٢٠	كرة يد
٢٠	كرة سلة
١٠	كرة ماء

أ ١٥°

ب ٢٠°

ج ١٢°

د ٧٢°

إذا كان $\sqrt{0,036}$ س $= 0,036$ ، أوجد قيمة س ؟

د ٠,٦

ج ٠,٠٦

ب ٠,٣٦

أ ٠,٣٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كانت المسافة بين الدمام والخبر ٢٠ كم والمسافة بينها على الخريطة
١ سم ، ما مقياس الرسم في الخريطة ؟

د ١ : ١٠٠٠٠٠

ج ١ : ٢٠

ب ١ : ٤٠٠٠٠٠

أ ١ : ٢٠٠٠٠٠

إذا كان $s = 10$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 1000



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

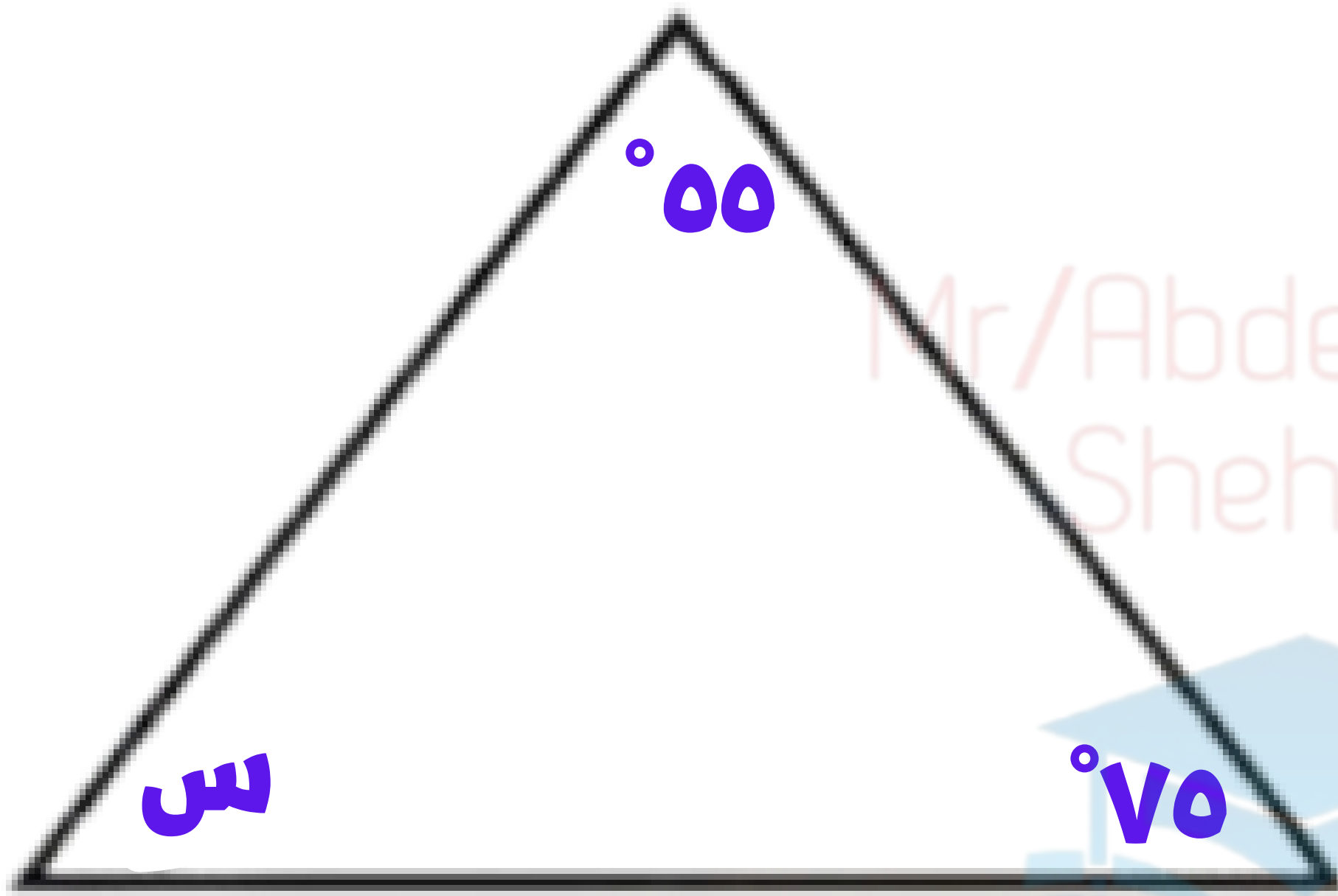
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7



Mr/Abdelkader
Shehata

أوجد قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

Mr/Abdelkader
Shehata

$$\frac{\sqrt{18} - \sqrt{18}\sqrt{4}}{\sqrt{5}}$$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا أعطت هند لأختها نصف ما معها، ثم أخذت ٨ ريال، فأصبح ما معها = ٥٠ ريال، كم كان معها ؟

أ ٤٢

ب ٨٤

ج ١٠٠

د ١٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $5 \text{ ص} = 130$ ، فكم تساوي 8 ص ؟

د ٢١٠

ج ٢٠٨

ب ٢٠٤

أ ٢٠٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان سرعة شخص ٨٠ كم / س وسار لمدة ساعتين وتبقى له ٤٠ كم، كم المسافة الكلية؟

د ٢٠٠

ج ١٨٠

ب ١٦٠

أ ١٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان ثمن قلم وكتاب = ٧٢ ريال وسعر الكتاب ٣ أمثال سعر القلم، كم سعر القلم ؟

د ٦٠

ج ٥٤

ب ٣٦

أ ١٨

إذا تبرع شخص بـ سدس الراتب ثم أنفق ثلث الراتب وتبقى معه ٣٠٠٠ ريال، كم راتبه؟

٨٠٠٠ د

٧٠٠٠ ج

٦٠٠٠ ب

٤٠٠٠ أ

خمسة أضعاف عدد زائد ٤ يساوي ٢٤، ما هو هذا العدد؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا قسم الوقت بالدقائق من الساعة ٦ : ٠٠ مساءً إلى الساعة ٣ : ٣٠ صباحًا على خمس أشخاص، ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق ؟

١١٨ د

١١٦ ج

١١٤ ب

١١٢ أ

بدأت إحدى المحاضرات الساعة ٨ صباحًا وكان بين كل محاضرة والأخرى ٤ دقائق استراحة، فإذا كانت الساعة بعد المحاضرة الرابعة ٣٢ : ١١ صباحًا، فكم مدة المحاضرة الواحدة ؟

د ٤٥

ج ٢٠

ب ٣٠

أ ٥٠

قَطع شخص مسافة ٦٠ كم وتبقى له ٣٠٠ كم ليقطع المسافة كاملة،
ما نسبة ما قطعه ؟

د ٣٣%

ج ٢٥%

ب ٢٠%

أ ١٦,٧%

إذا قُسم الوقت من ٨ مساءً إلى ٣:٢٠ صباحًا على ٦ أشخاص بالتساوي،
ما نصيب الشخص الواحد بالدقائق؟

٧٥ د

٧٠ ج

٦٥ ب

٦٠ أ

العدد ٤ س ٣ ٤ ١ ٥ ٣ يقبل القسمة على ٤ إذا كان س =

د ٧

ج ٢

ب ٥

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان متوسط ٨ أعداد = ١١٢ ، ومتوسط أول ٤ أعداد منهم = ١٢ ،
فما متوسط آخر ٤ أعداد ؟

٥٧٠ د

٤٣٠ ج

٢١٢ ب

٢٠٠ أ

ما النسبة المئوية للعدد $\frac{1}{3}$ ؟

أ 33%

ب $\frac{1}{3} 33\%$

ج $\frac{1}{3}\%$

د $33,3\%$

قارن بين :

-القيمة الأولى : طول شخص ١٧٠ سم

-القيمة الثانية : طول شخص ١,٧ متر



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم طول باب في غرفة؟

أ ٣ م

ب ٣ سم

ج ٣ ملم

د ٣ كلم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

مصعد يحمل ٢٠ رجلًا أو ٢٤ طفلًا، إذا كان المصعد يحمل ١٥ رجلًا، فكم
طفلًا يجب أن نضيف إليه ؟

٦



٣٣



٣٠



٢٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



Mr/Abdelkader
Shehata

كم عدد الرؤوس في
الهرم الرباعي؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com